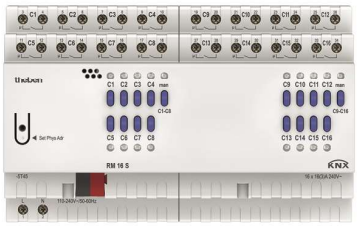
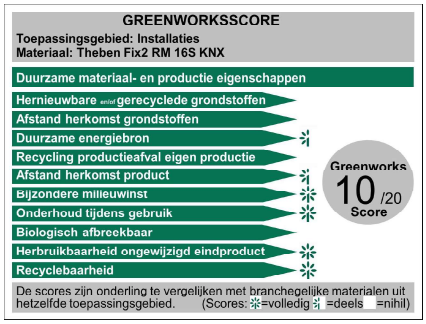
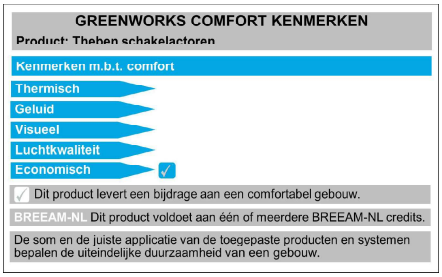
GREENWORKS PRODUCTINFORMATIEBLAD

Productnaam	Theben FIX2 RM 16S KNX.
Toepassingsgebied	18. Installatie, gas, water en cv.
Geschikt voor	☒ Nieuwbouw ☒ Woningbouw ☒ Renovatie ☒ Utiliteitsbouw
Materiaal	Schakelactor.
Samenstelling	Kunststof behuizing van PC-ABS, voorzien van electronica op printplaat. KNX aansluitconnector en schroefverbindingen.
Eigenschappen algemeen	Het product is brandvertragend en vrij van schadelijke stoffen. Recyclebaarheid is volledige herbruikbaar, er wordt gebruik gemaakt van downcycling en Cradle to Cradle. Verder is het product cadmiumvrij, heeft een amorfe eigenschap en een empirische levensduur. Het is passend binnen een bouwconcept door de flexibele montage en is makkelijk te demonteren.
Eigenschappen bij verwerking	Schakelactor voor KNX gebouwbeheersystemen met 16 schakelkanalen. Schakeltoestand weergave met LED's voor elk kanaal. Handmatige bediening op het apparaat (ook zonder busspanning). Schakelvermogen van 3680 Watt bij Ohmse belasting. Inrush current LED maximaal 400 A/200 µs. Eigen verbruik < 10 mA. Te gebruiken in woningen, utiliteit en kantoren.
Productspecificaties	Instelbare eigenschappen: bijv. schakelen, vertraagd schakelen, impulsfunctie, koppelingen, soort contact (maak- verbreekcontact) en deelname aan centrale opdrachten zoals continu AAN, continu UIT, centraal schakelen en lichtscène opslaan/opvragen. Schakelfuncties: bijv. AAN/UIT, impuls, AAN/UIT-vertraging, trappenhuisverlichting met voorwaarschuwing. Logische functies: bijv. blokkeren, EN, vrijgeven, OF.
Certificaat/label	Dit apparaat voldoet aan de veiligheidseisen van de EMC-richtlijn 2004/108/EG en de laagspanningsrichtlijn 2006/95/EG. ISO 9001 en ISO 14001. Het productieproces geschiedt volgens ROHS – Guideline 2011/65/EC.
Productieproces	Designed en geproduceerd in Duitsland Producten worden duurzaam geproduceerd met behulp van zonne-energie en geothermische installatie.
Verpakkingsmateriaal	Gerecycled kartonnen verpakking. Beknopte handleiding met QR-code voor download van volledige handleiding voor het besparen van papier en volledig recyclebaar.
Effect op GPR score	1.1 Energieprestatie, 2.2.3 Herkomst grondstoffen en materialen, 2.2.4 Bouwmethode en techniek.
Greenworksscore Ranking binnen rekeninstrumenten Greenworks comfort kenmerken Energielabel	







Hetgeen in dit productblad beschreven is gaat uit van de huidige stand van zaken. De inhoud van dit productblad is met de grootst mogelijke zorg samengesteld. Aan de inhoud hiervan kunnen echter geen rechten worden ontleend. De samenstellers zijn niet aansprakelijk voor eventuele (gevolgen van) onvolkomenheden en/of onjuistheden in de verstrekte informatie. De informatie op dit productblad wordt regelmatig aangepast. Veranderingen in specificaties zijn hierbij niet uitgesloten. Met suggesties voor verbetering en/of vragen kunt u contact opnemen met Greenworks. Greenworks is een geregistreerd merk binnen Saint-Gobain Distribution the Netherlands B.V. en haar dochterbedrijven.

Opgemaakt d.d.: 01-04-2018